



- POTENZIELLE KONFLIKTE MIT DEN ANFORDERUNGEN DER RAUMORDNUNG**
- Sachgebiete**
- Entwicklung des Gesamttraumes Berlin-Brandenburg, Auswirkungen auf Zentrale Orte
  - Wirtschaft
  - Erholung und Tourismus
  - Kulturlandschaft
  - Siedlungs- und Freiraum
  - Land- und Forstwirtschaft
  - Verkehr
  - Ver- und Entsorgung, technische Infrastruktur
  - Konversion und Altlasten
  - Rohstoffabbau und Lagerstätten
  - Hochwasserschutz
  - Katastrophenschutz, Verteidigung
  - andere raumbedeutsame Planungen und Maßnahmen
- Konfliktkategorie**
- hoher Konflikt
  - mittlerer Konflikt
  - geringer Konflikt

- UNTERSUCHUNGSGEBIETE**
- Untersuchungsgebiet Tagesanlagen
  - Untersuchungsgebiet Mineralstoffverwertung
  - Untersuchungsgebiet Abbau
  - erweitertes Untersuchungsgebiet Abbau (Sachgebiet Hochwasserschutz)

- PROJEKTBESTANDTEILEVARIANTEN**
- Tagesanlagen**
- TA1: Gelände für Schacht- und Tagesanlagen (ohne Variante)
  - Straßenanschluss (Anbindung B156) mit Trink- und Abwasser:
    - TA2.1 Option 1 - östliche Anbindung
    - TA2.2 Option 2 - westliche Anbindung
  - Gleisanbindung:
    - TA3 über Bahnhof Graustein (ohne Variante)
  - Stromversorgung (110-kV-Freileitungsanschluss):
    - TA4.1 Option 1 - Anbindung von Westen an das Umspannwerk Graustein
    - TA4.2 Option 2 - Anbindung von Süden an das Umspannwerk Graustein
  - Wärmeversorgung:
    - TA5 Erdgasleitung zum Industriegebiet Ost (ohne Variante)
  - Betriebswasser:
    - TA6.1 Option 1 - Einleitpunkt in Spree südlich Spremberg
    - TA6.2 Option 2 - Einleitpunkt in Spree nördlich Spremberg

- Standorte für Mineralstoffverwertung (MV)**
- MV1: Einspülung im Tagebaurestsee Spreetal
  - MV1.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
  - MV1.2 Option 2 - Rohrleitung von Westen
  - MV2: Ablagerung im entstehenden Restsee Tagebau Nochten
  - MV2.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
  - MV2.2 Option 2 - Rohrleitung von Nordwesten
  - MV3: Mineralstoffstapel Süd und Nord (Referenzvariante)
    - MV3.1 Option 1 - Stack Süd
    - MV3.2 Option 2 - Stack Süd und Stack Nord
  - MV4: Ablagerung im entstehenden Restsee Tagebau Welzow-Süd
    - MV4.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
    - MV4.2 Option 2 - Rohrleitung von Südosten

- NACHRICHTLICH**
- Bahnstrecke Cottbus-Weißenwasser
  - Bahnhof Graustein
  - Umspannwerk Graustein
  - geplanter Bergbaufolgesee
  - bestehender Bergbaufolgesee
  - Landesgrenze Brandenburg/Sachsen
- Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Stand 04/2022  
 Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG, Stand 02/2022  
 Quelle: Geobasis-DEALGB, d-deby-2-0, Stand: 01/2022; © Geodaten Sachsen 2021, d-deby-2-0, Stand 11/2021